



**APRENDE
ELECTROESTIMULACIÓN CON
EL PIONERO EN LATAM**

**CURSO de
ELECTROESTIMULACIÓN**
Teoría y EN DISFAGIA
aplicaciones prácticas



¿POR QUÉ CONFIAR EN DEGLUCIÓN Y DISFAGIA MÉXICO?



Misión

- Somos una institución educativa en México que se dedica a compartir **formaciones especializadas** sobre la Deglución y Disfagia desde una perspectiva interdisciplinaria ofreciendo un proceso de enseñanza – aprendizaje con innovación, calidad y calidez.



Visión

- En 2030, Deglución y Disfagia México busca ser una institución establecida en Latinoamérica por medio de la academia, investigación y con capacidad para tener **prácticas clínicas profesionales**.



Plano Normativo

El plan de estudios “Curso: Electroestimulación en disfagia teoría y aplicaciones prácticas” **está avalado por la Sociedad Mexicana de Disfagia (SOMEDI)** otorgando validez oficial a dicho programa profesional.



Valores Institucionales

- Excelencia académica
- Innovación
- Colaboración Interdisciplinaria
- Accesibilidad e inclusión
- Fundamento científico

Conoce a tu Ponente

**FLGO. BRUNO
GUIMARAES**

Lic. en fonoaudiología



Bruno Guimaraes es fonoaudiólogo con más de 30 años de experiencia clínica y formativa, reconocido internacionalmente como pionero y referente en el uso de la electroestimulación aplicada a la rehabilitación fonoaudiológica. A lo largo de su trayectoria ha dedicado su trabajo a la integración de la tecnología con la fisiología y la neurociencia, desarrollando enfoques terapéuticos sólidos, seguros y basados en evidencia.

Su práctica clínica y docente se distingue por un profundo dominio de la electrofisiología, la fisiología muscular y el funcionamiento del sistema nervioso, aplicados a áreas como la disfagia, la motricidad orofacial y la voz. Ha participado en la formación de numerosos profesionales de la salud, transmitiendo no solo conocimiento técnico, sino también criterio clínico para la toma de decisiones terapéuticas responsables.

Su enfoque se caracteriza por llevar la teoría a la práctica real, proporcionando herramientas concretas que impactan directamente en la calidad de la intervención y en los resultados funcionales de los pacientes. Gracias a su experiencia, Bruno Guimaraes se ha consolidado como una figura clave en la evolución del uso de la electroestimulación dentro de la fonoaudiología contemporánea.

ESTO DEBES SABER SOBRE NUESTRO CURSO



¿Que aprenderás?

Impartido por el **reconocido fonoaudiólogo Bruno Guimaraes**, este curso te llevará desde los fundamentos esenciales hasta la aplicación clínica de las tecnologías más actuales en electroestimulación.



A lo largo de 35 horas distribuidas en 13 módulos, comprenderás cómo interactúan el sistema nervioso, la fisiología muscular y la electrofisiología en los procesos de rehabilitación, para posteriormente **aplicar estos conocimientos en distintas modalidades de electroestimulación** como TENS, NMES, FES/EMS, RUSA y estimulación vagal auricular, con especial énfasis en su uso en disfagia.



Este curso está pensado para la práctica real, brindándote criterios claros para la selección de parámetros, indicaciones, contraindicaciones y objetivos terapéuticos, **permitiéndote integrar la electroestimulación de manera responsable y efectiva** en pacientes con alteraciones de la deglución, motricidad orofacial y voz.



¿Por qué elegir este curso?

- Formación 100% **orientada a la práctica clínica real**, diseñada para el trabajo diario con pacientes.
- Impartido por Bruno Guimaraes, **referente internacional en electroestimulación aplicada a la fonoaudiología**.
- Recorrido completo **de lo básico a lo avanzado**, ideal tanto para quienes inician como para quienes buscan profundizar.
- **Dominio de múltiples modalidades:** TENS, NMES, FES/EMS, RUSA y estimulación vagal auricular, con aplicación específica en disfagia.
- **Fundamentos sólidos en neurofisiología, fisiología muscular y electrofisiología**, para una toma de decisiones clínica segura.
- **Criterios claros** de indicaciones, contraindicaciones y selección de parámetros.
- Y más...



Nuestro curso está **avalado** por la **Sociedad Mexicana de Disfagia**.



CURSO
ELECTROESTIMULACIÓN
Teoría y EN DISFAGIA
aplicaciones prácticas

ESTRUCTURA DEL PLAN DE ESTUDIOS



¿Que temas abordamos?

MÓDULO 1

Generalidades de la electroestimulación

- Generalidades de la electroestimulación.
- Generalidades de la electroestimulación.
- Tipos de corrientes terapéuticas.
- Tipos de ondas.

MÓDULO 2

Engranajes para la electroestimulación

- Engranajes para la electroestimulación.
- Engranajes: Frecuencias.
- Engranajes: Ancho de pulso.
- Engranajes: Rampas.
- Engranajes: Tipos de circuitos.
- Engranajes: Formas de estimulación.
- Engranajes: Electrodos.
- Engranajes: Precauciones y contraindicaciones.

MÓDULO 3

Sistema Nervioso y la electroestimulación

- Corteza motora.
- Neuroplasticidad.
- Sistema sensorial.
- Fibras nerviosas aferentes.
- Potencial de acción.
- Fibras nerviosas eferentes.

MÓDULO 4

Fisiología Muscular

- Músculos.
- Unidades motoras.
- Desempeño muscular.
- Condiciones necesarias para el músculo.

MÓDULO 5

Electrofisiología

- Aplicabilidad de la electroterapia.
- NMES.
- Degeneración nerviosa.
- NMES en la regeneración nerviosa.

MÓDULO 6

Aplicabilidad de la electroestimulación: TENS

- TENS / Analgesia.
- ¿Cómo sentimos?
- Tipos de Dolor.
- Aplicabilidad de TENS.
- Funcionamiento de TENS.
- Práctica de TENS.

MÓDULO 13

Electroestimulación transcutánea auricular vagal para la disfagia

- Neurofisiología del nervio vago.
- Electroestimulación trascutánea del nervio vago.

MÓDULO 7

Aplicabilidad de la electroestimulación: NMES

- Frecuencias en NMES.

MÓDULO 8

Aplicabilidad de la electroestimulación: FES / EMS

- FES.
- Practicando FES.

MÓDULO 9

Aplicabilidad de la electroestimulación: RUSA

- RUSA.

MÓDULO 10

Electroestimulación en Motricidad Orofacial

- Motricidad Orofacial.
- Músculos Faciales.
- Puntos motores faciales.
- Reducción tensión cervical.
- Parálisis Facial.
- Estimulación Intraoral.

MÓDULO 11

Electroestimulación en Voz

- Electroestimulación Laríngea

MÓDULO 12

Electroestimulación en Disfagia

- Electroestimulación en Disfagia.



INGRESO:

Adquiere tu curso y obtén acceso dentro de las próximas 24 horas a través de nuestro campus virtual

Modalidad: Online
Duración: 35 horas



DESCUENTOS ESPECIALES

Síguenos en redes sociales y entérate de promociones, dinámicas y descuentos especiales.



Oferta Precio - beneficio

El precio establecido con el valor del contenido que obtendrás, pone a este curso como un referente en valor-beneficio

PRECIO.

■ **\$7,500 MXN**

\$375 USD (aprox.)



PRECIOS Y ESQUEMAS DE PAGO

Adquiérelo directamente a través de nuestro sitio web, o escríbenos vía whatsapp o email para obtener una liga de pago: pago en línea y transferencias.

■ deglucionydisfagiamx.com

■ +52 1 33 1405 7361

■ contacto@deglucionydisfagiamx.com